**18. Wahlperiode** 05.11.2015

## **Antwort**

der Bundesregierung

auf die Kleine Anfrage der Abgeordneten Doris Wagner, Tabea Rößner, Bärbel Höhn, weiterer Abgeordneter und der Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN – Drucksache 18/6405 –

## Ausbau der Breitbandversorgung in Bayern

Vorbemerkung der Fragesteller

Der schnelle Zugang zum Internet mit einem Breitbandanschluss ist heute eine wesentliche Voraussetzung für wirtschaftlichen Erfolg und gesellschaftliche Teilhabe. Die Verfügbarkeit von schnellen Internetzugängen ist deshalb ein wesentlicher Standortfaktor sowohl für Unternehmen als auch für Bürgerinnen und Bürger. Vor dem Hintergrund der demografischen Entwicklung und der Auseinanderentwicklung von städtischen und ländlichen Regionen kommt dem Breitbandausbau eine besondere Rolle zu. Während in innerstädtischen Gebieten meist eine gute Netzinfrastruktur vorhanden ist, ist dies auf dem Land nur selten der Fall. Dies bedeutet nicht nur einen Nachteil für die einzelnen Bürgerinnen und Bürger, die in ihren Regionen nicht den gleichen Zugang zu digitalen Informationen, Kommunikation und Dienstleistungen haben wie in Städten, es bedeutet auch einen großen Nachteil für Kommunen, deren wirtschaftliche Entwicklung gebremst wird und in denen sich die Abwanderung verstärkt. Der Breitbandausbau ist ein Schlüssel zur Schaffung gleichwertiger Lebensverhältnisse.

 Für wie viele Haushalte in Bayern (in Prozent und absoluten Zahlen) ist nach Kenntnis der Bundesregierung ein Internetanschluss mit mindestens 1 Megabit pro Sekunde (Mbit/s), 2 Mbit/s, 6 Mbit/s, 16 Mbit/s, 30 Mbit/s oder 50 Mbit/s im Downstream verfügbar?

		Breitband	lversorgung i [in % der H	iber alle Technologien Iaushalte]	nologien			Breitband	versorgung über alle [in Haushalte]	Breitbandversorgung über alle Technologien [in Haushalte]	nologien	
Raumeinheit	≥1 Mbit/s	≥1 Mbit/s ≥2 Mbit/s ≥6 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	>16 Mbit/s >30 Mbit/s >50 Mbit/s >1 Mbit/s >2 Mbit/s >6 Mbit/s >16 Mbit/s >30 Mbit/s >50 Mbit/s	≥2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Bayern	2,66	99,5	97,4	86,5	78,2	29	67 5.910.000 5.898.000 5.773.000 5.127.000 4.635.000 3.971.000	5.898.000	5.773.000	5.127.000	4.635.000	3.971.00

2. Für wie viele Haushalte in Bayern (in Prozent und in absoluten Zahlen) ist ein leitungsgebundener Breitbandanschluss mit mindestens 1 Mbit/s, 2 Mbit/s, 6 Mbit/s, 16 Mbit/s, 30 Mbit/s und 50 Mbit/s im Downstream verfügbar (bitte nach Landkreisen aufschlüsseln)?

Wie hoch ist für die genannten Geschwindigkeiten die prozentuale Durchschnittsversorgung im Bundesgebiet?

	Breitban	dversorgu [	Breitbandversorgung leitungsgebundene Technologien [in % der Haushalte]	gsgebund Iaushalte]	ene Techn	ologien	Br	eitbandverso	ngung leitungsgebu [in Haushalte]	gsgebunden shalte]	Breitbandversorgung leitungsgebundene Technologien [in Haushalte]	en
Raumeinheit	≥ 1 Mbit/s	≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	≥1 Mbit/s	≥2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Deutschland	97,2	96,1	92	84	76,1	68,5		38.777.000 38.338.000	36.703.000	33.511.000	30.359.000	27.327.000
Bayern	97,2	96,2	92	83,8	75,6	66,1	5.761.000	5.702.000	5.453.000	4.967.000	4.481.000	3.918.000
Landkreis Rosenheim	97,4	95,3	88,9	78	70,2	63,6	103.500	101.300	94.500	83.000	74.700	67.600
Landkreis Garmisch- Partenkirchen	8,86	97,6	94,9	86,2	76,8	71,8	40.600	40.100	39.000	35.400	31.500	29.500
Landkreis Coburg	96,5	95,1	91	84,7	66,3	61,1	39.100	38.500	36.900	34.300	26.800	24.800
Landkreis Nürnberger Land	98	96,1	89,3	75,9	63,1	56,1	72.900	71.500	66.400	56.500	47.000	41.800
Landkreis Lichtenfels	96,7	95,4	88,7	7,67	66,5	59,5	29.200	28.800	26.800	24.100	20.100	18.000
Landkreis Bayreuth	87,7	82,5	72,3	56,1	49,5	41,3	40.800	38.400	33.700	26.100	23.100	19.200
Kreisfreie Stadt Kaufbeuren	100	100	6'66	99,5	98,3	96,4	21.000	21.000	21.000	20.900	20.600	20.200
Landkreis Eichstätt	95,7	94,3	84,6	68,1	49,1	39,3	49.100	48.400	43.400	35.000	25.200	20.200
Kreisfreie Stadt Nürnberg	100	8′66	99,5	98'6	94,5	87,2	278.700	278.200	277.500	274.800	263.400	242.900
Landkreis Günzburg	9,76	6'96	93,5	80,7	67,8	57,3	50.800	50.400	48.600	42.000	35.300	29.800

Landkreis Regensburg	94,1	92,4	86,1	72,6	64,3	55,9	74.500	73.200	68.200	57.500	51.000	44.300
Landkreis Straubing-Bogen	82,8	78,5	61,3	35,4	21,7	9,5	33.900	32.100	25.100	14.500	8.900	3.900
Landkreis Amberg-Sulzbach	93,1	90,5	81,9	72,2	8'99	53,3	42.000	40.800	37.000	32.600	30.100	24.000
Landkreis München	6'66	8'66	99,2	97,3	8,68	78,1	143.400	143.300	142.400	139.700	129.000	112.200
Landkreis Neuburg- Schrobenhausen	96,1	92,7	86,8	76,3	61	50,1	37.200	35.800	33.600	29.500	23.600	19.400
Landkreis Freising	8′26	7'96	91,9	84,6	74,5	63,6	71.600	70.900	67.300	62.000	54.600	46.600
Landkreis Altötting	92'8	94,7	90,4	85	6'08	77,8	46.000	45.500	43.400	40.800	38.900	37.400
Landkreis Kitzingen	95,1	93,6	91,1	72	61,5	46,5	37.100	36.500	35.500	28.000	24.000	18.100
Landkreis Landsberg am Lech	99,4	99,2	97,2	84,5	74,2	56,8	48.500	48.400	47.400	41.200	36.200	27.700
Landkreis Aichach-Friedberg	95,4	94,7	90,5	83,5	71,8	59,3	52.100	51.700	49.400	45.600	39.200	32.400
Kreisfreie Stadt Passau	6'66	99,4	98,2	95,2	88,3	88,3	26.800	26.600	26.300	25.500	23.700	23.600
Landkreis Passau	94,1	92,6	84,2	62	46,3	29,5	75.500	74.300	67.500	49.700	37.100	23.600
Landkreis Ansbach	93,8	92,3	85,6	70,4	9'09	53,7	70.800	69.700	64.600	53.100	45.700	40.500
Landkreis Haßberge	95'6	89,1	75,7	09	50,5	45,4	34.500	33.200	28.200	22.300	18.800	15.800

	87,3	83,5	68,4	45,1	34,1	28,4	30.600	29.300	24.000	15.800	11.900	9.900
Landkreis Freyung-Grafenau	87	84,4	69,3	49,9	37,6	23,7	30.100	29.200	24.000	17.300	13.000	8.200
	90,1	87,2	76,3	61,4	51,5	36,6	47.200	45.600	39.900	32.100	26.900	19.200
Landkreis Dillingen a.d. Donau	99,2	99,1	96,5	8,68	79	62,9	39.800	39.700	38.700	36.000	31.700	25.200
Kreisfreie Stadt Hof	6'66	6'66	7,66	99,2	6'26	9,76	24.400	24.400	24.400	24.300	23.900	23.900
	99,1	98'6	96,4	6'06	83,6	6'02	103.000	102.500	100.200	94.400	86.800	73.700
	93,6	92,6	83,6	69,5	65,1	39,6	35.900	35.500	32.100	26.700	25.000	15.200
	92,7	88,2	78,3	70,2	65,8	58,7	31.200	29.600	26.300	23.600	22.100	19.700
	96,4	95,2	89,3	81,3	92	64,7	72.000	71.100	66.700	60.700	56.700	48.300
	96,2	95,7	93,1	84,6	7,77	63,7	54.700	54.400	52.900	48.100	44.200	36.200
	96,2	95	85,9	75,3	69	57,7	41.100	40.600	36.700	32.200	29.500	24.700
	97,3	96	88,1	75,9	9'89	58,2	57.100	56.400	51.800	44.600	40.300	34.200
Kreisfreie Stadt Schwabach	100	98,2	92,1	82,3	69,1	68,3	18.300	18.000	16.900	15.100	12.600	12.500

95,2	95'6	87,1	72,6	55,5	47,4	51.300	49.900	47.000	39.200	29.900	25.600
99,2	98,3	95,1	88,9	767	62,1	59.000	58.500	56.600	52.900	47.400	37.000
100	8'66	7,66	666	6'86	98,9	31.000	31.000	31.000	30.800	30.700	30.700
7,76	97,1	91,4	76,7	54,8	17,3	55.100	54.800	51.600	43.300	30.900	9.800
94,7	91,8	81,9	67,8	54,6	52,3	34.700	33.600	30.000	24.800	20.000	19.200
93,5	91,8	85,2	71,7	63,2	54,3	45.100	44.300	41.200	34.600	30.500	26.200
6′66	8'66	2,66	99,2	86	95,4	20.600	20.600	20.600	20.500	20.200	19.700
99,4	98,7	92'6	90,5	86,4	83,3	19.100	19.000	18.400	17.400	16.600	16.000
97,3	92'6	89,3	76,8	9'99	50,5	47.300	46.500	43.400	37.300	32.400	24.500
99,2	99,1	98,4	86	96,6	92,6	34.200	34.200	33.900	33.800	33.300	32.000
100	6'66	86	95,5	93	91	21.700	21.700	21.300	20.800	20.200	19.800
100	8'66	99,5	98,7	96,6	93,7	78.100	77.900	77.700	77.100	75.500	73.100
94,9	93,6	88,3	74,6	63,5	57	46.000	45.300	42.800	36.100	30.800	27.600
90,5	87,9	74,2	50,6	32,3	21,7	50.100	48.700	41.100	28.000	17.900	12.000

Kreisfreie Stadt Fürth	100	100	6'66	66	92,7	72,6	61.500	61.500	61.500	60.900	57.100	44.700
Landkreis Erlangen-Höchstadt	99,4	98,3	94,8	81,9	68,8	54,8	55.900	55.300	53.300	46.000	38.700	30.800
Landkreis Fürth	5'66	6'86	7'96	86,4	72,1	52	51.100	50.800	49.600	44.400	37.000	26.700
Landkreis Fürstenfeldbruck	66	98,3	97	92,9	87,1	78,2	88.900	88.300	87.100	83.400	78.200	70.200
Landkreis Bamberg	95,4	94,6	88,4	76,4	61,2	40,3	57.400	57.000	53.200	46.000	36.900	24.300
Kreisfreie Stadt Coburg	100	8'66	99,2	66	94	80,9	21.400	21.400	21.200	21.200	20.100	17.300
Kreisfreie Stadt Bamberg	100	100	6'66	66	96,1	95,8	35.700	35.700	35.700	35.400	34.300	34.200
Landkreis Würzburg	8'96	95,9	92,7	77,1	64,5	46,1	68.000	67.400	65.100	54.200	45.300	32.400
Landkreis Deggendorf	91,8	88,2	76,3	61,5	51,8	45,6	47.500	45.600	39.500	31.800	26.800	23.600
Landkreis Weißenburg- Gunzenhausen	92,9	89,5	6'6/2	71,5	64,5	29,8	37.400	36.000	32.200	28.800	25.900	24.100
Kreisfreie Stadt München	100	100	6'66	8,66	9,76	92,9	811.700	811.400	811.200	810.300	792.600	754.400
Landkreis Dingolfing-Landau	7,16	7'68	76,3	57,4	49,9	37,7	36.400	35.600	30.300	22.800	19.800	15.000
Landkreis Erding	94,5	93,5	87,8	72,7	59,6	45	50.000	49.400	46.400	38.500	31.500	23.800
Kreisfreie Stadt Memmingen	5,66	99,2	98'6	96,2	91,1	90,1	19.700	19.600	19.500	19.000	18.000	17.800

Landkreis Kelheim	95,3	93,6	84,1	68,7	59,2	46,7	46.900	46.100	41.400	33.800	29.200	23.000
Kreisfreie Stadt Straubing	8'66	8,66	98,3	93,8	90,1	89,8	21.100	21.100	20.800	19.900	19.100	19.000
Landkreis Pfaffenhofen a.d. Ilm	98,5	9,76	94	78,5	63,5	53,3	49.200	48.700	46.900	39.200	31.700	26.600
Landkreis Neumarkt i.d. OPf.	7'96	95,2	87,1	67,5	53,7	41,4	52.700	51.900	47.500	36.700	29.200	22.600
Landkreis Neu-Ulm	7,66	99,4	96,3	88,3	82,3	77,1	74.400	74.200	71.900	65.900	61.400	57.500
Landkreis Ebersberg	99,4	6'86	8,96	7,68	63,3	52,4	55.100	54.800	53.600	49.700	35.100	29.000
Landkreis Kulmbach	93,6	92	84,7	76,6	69,1	61,4	32.300	31.700	29.200	26.400	23.800	21.100
Kreisfreie Stadt Kempten (Allgäu)	8′66	7,66	99,1	98,3	96,4	96	31.400	31.400	31.200	31.000	30.400	30.300
Landkreis Bad Tölz- Wolfratshausen	95,9	94,2	86,2	73,6	66,7	57,9	51.200	50.300	46.100	39.400	35.600	30.900
Landkreis Starnberg	9'66	99,4	97,5	88,9	77,6	65,7	58.900	58.800	57.700	52.600	45.900	38.900
Landkreis Bad Kissingen	94,3	93,4	88,5	79,9	62,3	54,6	45.800	45.300	42.900	38.800	30.200	26.500
Kreisfreie Stadt Bayreuth	100	8'66	98,9	97,6	94,7	93,6	38.200	38.100	37.800	37.300	36.200	35.800
Landkreis Rhön-Grabfeld	97,2	9'96	92	77,2	60,5	41,5	35.700	35.400	33.700	28.300	22.200	15.200
Landkreis Weilheim-Schongau	97	96,2	91,8	79	8'89	60,1	56.700	56.200	53.700	46.200	40.200	35.100

Kreisfreie Stadt	,	,	0	č	0	- 0	1	1	1	, L	0	000
Erlangen	TOO	TOO	93,0	25	88,3	86,9	006.76	27.500	27.300	25.200	20.800	20.000
Kreisfreie Stadt												
Ingolstadt	6′66	8'66	99,5	98'6	92'8	88	62.300	62.300	62.100	61.500	29.800	55.600
Landkreis												
Miesbach	97,5	97	91,5	83	74,5	67,4	42.800	42.500	40.100	36.400	32.700	29.500

3. In welchen bayerischen Gemeinden ist nach Kenntnis der Bundesregierung keine leitungsgebundene Breitbandversorgung (0 bis 10 Prozent der Haushalte) mit festnetzbasierter Technologie von mindestens 2 Mbit/s, 6 Mbit/s und 16 Mbit/s im Downstream verfügbar?

	leitungsgebundener Breitband	
≥2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s
Petersdorf	Lupburg	Apfeltrach
Falkenfels	Petersdorf	Lupburg
Aichen	Babensham	Petersdorf
Rimbach	Konnersreuth	Babensham
Гrausnitz	Höttingen	Konnersreuth
Hagelstadt	Markt Taschendorf	Höttingen
Königsdorf	Kirchberg	Markt Taschendorf
Haibach	Eppenschlag	Kirchberg
Leinach	Salgen	Rattenkirchen
Wonsees	Falkenfels	Eppenschlag
Oberickelsheim	Unterreit	Schönberg
Altenbuch	Rudelzhausen	Salgen
Erlabrunn	Adelzhausen	Falkenfels
Geiselbach	Absberg	Unterreit
Gädheim	Oberrieden	Rudelzhausen
Nordheim a. Main	Eisenberg	Ungerhausen
Reuth b. Erbendorf	Guteneck	Stiefenhofen
	Oberostendorf	Adelzhausen
	Aichen	Absberg
	Soyen	Postmünster
	Schalkham	Feldkirchen
	Postau	Eggenthal
	Teunz	Gestratz
	Tyrlaching	Oberrieden
	Rimbach	Eisenberg
	Inning a. Holz	Guteneck
	Trausnitz	Oberostendorf
	Taufkirchen	Aichen
	Grafling	Soyen

## Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung 0 bis 10 % $\geq$ 6 Mbit/s $\geq$ 16 Mbit/s $\geq$ 2 Mbit/s Hagelstadt Rimbach Pfakofen Schalkham Iggensbach Postau Hinterschmiding Teunz Steinkirchen Tyrlaching Leonberg Rimbach Herrngiersdorf Inning a. Holz Stubenberg Kirchdorf Grattersdorf Trausnitz Unterschwaningen Gleiritsch Taufkirchen Treffelstein Außernzell Grafling Niederbergkirchen Hagelstadt Fensterbach Windberg Pfakofen Hunderdorf Achslach Iggensbach Königsdorf Bernried Malching Baierbach Kollnburg Hinterschmiding Roßbach Steinkirchen Aham Leonberg Haibach Herrngiersdorf Chiemsee Stubenberg Schwarzach b. Nabburg Hollfeld Türkenfeld Grattersdorf Spatzenhausen Unterschwaningen Treffelstein Eppishausen Osterzell Eisenheim

Riegsee

Bergen Leinach

Marktleuthen

Bundorf

Huglfing

Außernzell

Niederbergkirchen

Gemeinden mit	eitungsgebundener Breitband	versorgung 0 bis 10 %
≥2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/s
	Dormitz	Haselbach
	Haag	Innernzell
	Wonsees	Windberg
	Schlammersdorf	Hunderdorf
	Grafengehaig	Achslach
	Birgland	Königsdorf
	Kulmain	Malching
	Oberschwarzach	Kollnburg
	Sailauf	Roßbach
	Himmelstadt	Aham
	Marktbergel	Saldenburg
	Thüngersheim	Haibach
	Riedenberg	Chiemsee
	Kaltental	Schwarzach b. Nabburg
	Etzelwang	Türkenfeld
	Breitbrunn	Spatzenhausen
	Leidersbach	Eppishausen
	Hemmersheim	Hopferau
	Gallmersgarten	Bichl
	Schnabelwaid	Tussenhausen
	Gollhofen	Osterzell
	Oberickelsheim	Riegsee
	Oberreute	Adelshofen
	Altenbuch	Egweil
	Erlabrunn	Bergen
	Kleinkahl	Leinach
	Geiselbach	Höchstädt i. Fichtelgeb
	Weigenheim	Priesendorf
	Gädheim	Pfofeld
	Nordheim a. Main	Marktleuthen

Pullenreuth

Reuth b. Erbendorf

Münchsteinach

Dormitz

≥ 2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/
	Lichtenberg	Haag
		Weißenohe
		Wonsees
		Segnitz
		Großenseebach
		Schlammersdorf
		Kleinsendelbach
		Grafengehaig
		Birgland
		Kulmain
		Oberschwarzach
		Diebach
		Bergtheim
		Sailauf
		Himmelstadt
		Marktbergel
		Thüngersheim
		Riedenberg
		Kaltental
		Buch a. Wald
		Brand
		Weigendorf
		Rothenfels
		Etzelwang
		Irlbach
		Volkach
		Mehlmeisel
		Waischenfeld
		Breitbrunn
		Nagel
		Pottenstein
		Leidersbach

≥2 Mbit/s	≥ 6 Mbit/s	≥ 16 Mbit/
		Hemmersheim
		Gallmersgarten
		Schnabelwaid
		Winterhausen
		Aidhausen
		Gollhofen
		Sulzheim
		Dorfprozelten
		Oberickelsheim
		Oberreute
		Altenbuch
		Erlabrunn
		Sommerach
		Schöllkrippen
		Kleinkahl
		Insingen
		Geiselbach
		Weigenheim
		Gädheim
		Nordheim a. Main
		Itzgrund
		Pullenreuth
		Reuth b. Erbendorf
		Schwabbruck
		Lichtenberg

Schwarzhofen

4. Welche bayerischen Gemeinden sind nach Kenntnis der Bundesregierung bereits flächendeckend mit festnetzbasierter Technologie von mindestens 16 Mbit/s, 30 Mbit/s und 50 Mbit/s im Downstream versorgt?

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %			
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	
Ismaning	Ismaning	Ismaning	
Hawangen	Hawangen	Weiden i.d. OPf.	
Breitenthal	Winterbach	Neutraubling	
Scheyern	Weiden i.d. OPf.	Nordendorf	
Blindheim	Neutraubling	München	
Winterbach	Ellgau	Bad Neustadt a.d. Saale	
Weiden i.d. OPf.	Hofstetten	Neustadt a.d. Waldnaab	
Neutraubling	Landsberg am Lech	Mitteleschenbach	
Ellgau	Nordendorf	Regensburg	
Weilheim i. OB	München	Rosenheim	
Windach	Lauben	Grassau	
Hofstetten	Münster	Waldsassen	
Landsberg am Lech	Oberroth	Memmingen	
Nordendorf	Bad Neustadt a.d. Saale	Aystetten	
Mittelstetten	Kühlenthal	Wiggensbach	
Hohenfurch	Neustadt a.d. Waldnaab	Dachau	
Pliening	Mitteleschenbach	Stammham	
Forstinning	Haldenwang	Merching	
München	Regensburg	Oberhausen	
Lauben	Rosenheim	Landshut	
Niederfüllbach	Grassau	Altenstadt a.d. Waldnaab	
Günzach	Schirmitz	Hepberg	
Münster	Holzheim	Otting	
Marktsteft	Oberndorf a. Lech	Holzheim	
Oberroth	Kellmünz a.d. Iller	Adelsried	
Bad Neustadt a.d. Saale	Heimertingen	Krumbach (Schwaben)	
Elchingen	Waldsassen	Bad Kissingen	
Dinkelsbühl	Puschendorf	Altötting	
Deisenhausen	Weißenbrunn	Taufkirchen	
Kühlenthal	Reichenbach	Eichstätt	

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %			
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	
Gleißenberg	Jesenwang	Westheim	
Neustadt a.d. Waldnaab	Memmingen	Kempten (Allgäu)	
Gessertshausen	Buxheim	Hohenroth	
Haag a.d. Amper	Medlingen	Übersee	
Mitteleschenbach	Münsterhausen	Geretsried	
Hitzhofen	Schrobenhausen	Höhenkirchen-Siegertsbrunn	
Untrasried	Todtenweis	Kleinaitingen	
Haldenwang	Aystetten	Schöngeising	
Regensburg	Hallbergmoos	Karlsfeld	
Burgsalach	Wiggensbach	Dettelbach	
Erding	Dachau	Planegg	
Niederrieden	Ustersbach	Bad Wiessee	
Hohenberg a.d. Eger	Stammham	Gräfelfing	
Rosenheim	Benningen	Zeitlarn	
Niederalteich	Lutzingen	Bamberg	
Grassau	Ehingen a. Ries	Unterhaching	
Grafing b. München	Meitingen	Pullach i. Isartal	
Dirlewang	Laugna	Kirchseeon	
Schirmitz	Merching	Penzberg	
Fürsteneck	Buchdorf	Pettendorf	
Holzheim	Bergheim	Marquartstein	
Oberndorf a. Lech	Oberhausen	Bechtsrieth	
Kellmünz a.d. Iller	Holzheim	Burglauer	
Heimertingen	Ried	Oberottmarshausen	
Waldsassen	Garching b. München	Steindorf	
Freilassing	Landshut	Monheim	
Grafenwöhr	Altenstadt a.d. Waldnaab	Inzell	
Puschendorf	Hepberg	Hausham	
Weißenbrunn	Otting	Baierbrunn	
Memmelsdorf	Holzheim	Gröbenzell	
Reichenbach	Kutzenhausen	Grainau	
Jesenwang	Adelsried	Neuried	

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %			
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	
Otterfing	Deuerling	Krailling	
Boos	Wassertrüdingen	Prittriching	
Winterrieden	Landensberg	Emersacker	
Aletshausen	Burgberg i. Allgäu	Hof	
Egg a.d. Günz	Munningen	Geroldsgrün	
Memmingen	Krumbach (Schwaben)	Germering	
Kraftisried	Blaichach	Schongau	
Wildpoldsried	Freising	Tegernsee	
Osterberg	Reimlingen	Puchheim	
Babenhausen	Westendorf	Böhmfeld	
Unteregg	Wallgau	Emmering	
Buxheim	Dingolfing	Bad Tölz	
Pfaffenhofen a.d. Ilm	Bad Kissingen	Schmiechen	
Medlingen	Altötting	Wolferstadt	
Münsterhausen	Raubling	Aschaffenburg	
Schrobenhausen	Rammingen	Neustadt b. Coburg	
Todtenweis	Taufkirchen	Bayreuth	
Aystetten	Rieden	Untersteinach	
Marzling	Eichstätt	Kirchehrenbach	
Hallbergmoos	Straubing	Burghausen	
Welden	Westheim	Reichenschwand	
Wiggensbach	Kempten (Allgäu)	Kleinostheim	
Pleß	Kolbermoor	Frickenhausen a. Main	
Raitenbuch	Oberasbach	Elfershausen	
Erdweg	Windischeschenbach	Obernbreit	
Dachau	Hohenroth	Miltenberg	
Ustersbach	Übersee	Amberg	
Stammham	Piding	Viereth-Trunstadt	
Benningen	Teising	Buckenhof	
Weichs	Eschenlohe	Kleinheubach	
Niederschönenfeld	Reichersbeuern	Wörth a. Main	
Lutzingen	Geretsried	Niederwerrn	

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %			
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s	
Rögling	Pöcking	Schwebheim	
***	XXIII 11 1 01 1 1	<b>**</b> •	
Weichering	Höhenkirchen-Siegertsbrunn	Uettingen	
Ehingen a. Ries	Kleinaitingen	Tauberrettersheim	
Meitingen	Schöngeising	Salz	
augna	Karlsfeld	Nüdlingen	
agmersheim	Dettelbach	Ottobrunn	
Ierching	Aichach	Sennfeld	
uchdorf	Binswangen	Krün	
berding	Planegg	Oberau	
Bergheim	Bad Wiessee	Ludwigschorgast	
<b>1</b> ertingen	Gräfelfing	Stein	
berhausen	Schwifting	Kaufbeuren	
angenmosen	Zeitlarn	Wolfertschwenden	
öckingen	Sachsenkam	Durach	
öhrmoos	Ruderatshofen	Traunstein	
eretsried	Bamberg	Sontheim	
olzheim	Bad Aibling	Forchheim	
ied	Trostberg	Kulmbach	
ohenkammer	Unterhaching	Herzogenaurach	
eining	Pullach i. Isartal	Bad Steben	
arching b. München	Kirchseeon	Geldersheim	
uxheim	Penzberg	Klingenberg a. Main	
aunsheim	Pettendorf	Höchberg	
Vettstetten	Etzenricht	Bellenberg	
andshut	Köfering	Rannungen	
öging a. Inn	Marquartstein	Hemhofen	
tenstadt a.d. Waldnaab	Ergolding	Reit im Winkl	
epberg	Bechtsrieth	Grafenrheinfeld	
rlerstein	Burglauer	Bürgstadt	
uisheim	Eichenau	Würzburg	
legesheim	Oberottmarshausen	Donauwörth	

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Berglern	Steindorf	Schleching
Otting	Jengen	Stadtlauringen
Buttenwiesen	Monheim	Gerbrunn
Biburg	Inzell	Marktbreit
Abensberg	Hausham	Erlenbach a. Main
Holzheim	Baierbrunn	Glattbach
Eching	Thaining	Oerlenbach
Allmannshofen	Langerringen	Grettstadt
Ursberg	Altenstadt	Mainaschaff
Schwenningen	Gröbenzell	Dörfles-Esbach
Langenbach	Pürgen	Essenbach
Kutzenhausen	Grainau	Oberschleißheim
Adelsried	Amberg	Eisingen
Deuerling	Neuried	Rothenburg ob der Tauber
Wassertrüdingen	Dürrlauingen	Gochsheim
Moosburg a.d. Isar	Krailling	Aura a.d. Saale
Offingen	Haar	Unterwössen
Landensberg	Hurlach	Mittenwald
Burgberg i. Allgäu	Polling	Schwangau
Munningen	Landsberied	Füssen
Ederheim	Prittriching	Emmerting
Unterroth	Igling	Biessenhofen
Krumbach (Schwaben)	Weiherhammer	Gerolzhofen
Blaichach	Rettenbach	Großheubach
Freising	Neu-Ulm	Aubstadt
Reimlingen	Nördlingen	Hainsfarth
Westendorf	Langfurth	Trunkelsberg
Wallgau	Nersingen	Forheim
Dingolfing	Bubesheim	Sonthofen
Bad Kissingen	Emersacker	
Niederviehbach	Hof	
Altötting	Geroldsgrün	

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/
Weiding	Wiedergeltingen	
Deggendorf	Gilching	
Raubling	Germering	
Malgersdorf	Schongau	
Stockstadt a. Main	Obermeitingen	
Tegernheim	Habach	
Raisting	Tegernsee	
Rammingen	Scheuring	
Taufkirchen	Puchheim	
Rieden	Grünwald	
Eichstätt	Eresing	
Altdorf	Wielenbach	
Straubing	Altenmünster	
Hohenlinden	Meinheim	
Nußdorf	Böhmfeld	
Westheim	Hiltenfingen	
Luhe-Wildenau	Miesbach	
Kempten (Allgäu)	Irsee	
Wiesent	Emmering	
Waldkraiburg	Bad Tölz	
Kolbermoor	Schmiechen	
	Erlenbach b. Marktheiden-	
Schonstett	feld	
Großkarolinenfeld	Langenfeld	
Pösing	Marloffstein	
Schnaittenbach	Germaringen	
Oberasbach	Wolferstadt	
Perkam	Buchloe	
Steinberg am See	Bonstetten	
Teugn	Aschaffenburg	
Windischeschenbach	Neustadt b. Coburg	
Hohenroth	Oberhaching	

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Oberthulba	Hallstadt	
Regenstauf	Blankenbach	
Obertraubling	Remlingen	
Übersee	Ilmmünster	
Piding	Stadtbergen	
Plattling	Bayreuth	
Teising	Untersteinach	
Grainet	Kirchehrenbach	
Haldenwang	Burghausen	
Aura i. Sinngrund	Riedenheim	
Marktheidenfeld	Röfingen	
Eschenlohe	Röttenbach	
Reichersbeuern	Ammerthal	
Geretsried	Reichenschwand	
Ingenried	Laufach	
Pöcking	Kleinostheim	
Höhenkirchen-Siegertsbrunn	Goldbach	
Kleinaitingen	Frickenhausen a. Main	
Schöngeising	Elfershausen	
Karlsfeld	Obernbreit	
Dettelbach	Miltenberg	
Ehingen	Mainstockheim	
Aichach	Fürth	
Fünfstetten	Fürstenfeldbruck	
Binswangen	Köditz	
Planegg	Weilersbach	
Bad Wiessee	Amberg	
Gräfelfing	Pettstadt	
Schwifting	Viereth-Trunstadt	
Sindelsdorf	Sulzfeld a. Main	
Feldafing	Buckenhof	
Zeitlarn	Waldbrunn	

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Andechs	Hausen	
Sachsenkam	Graben	
Anzing	Kleinheubach	
Ruderatshofen	Wörth a. Main	
Bamberg	Niederwerrn	
Höchstadt a.d. Aisch	Schwebheim	
Bad Aibling	Mistelbach	
Trostberg	Uettingen	
Weng	Tauberrettersheim	
Unterhaching	Rödelmaier	
Pullach i. Isartal	Salz	
Kirchseeon	Nüdlingen	
Penzberg	Ottobrunn	
Alling	Reichling	
Mönchsroth	Denklingen	
Syrgenstein	Unterföhring	
Pettendorf	Friedberg	
Wasserburg a. Inn	Sennfeld	
Reichenbach	Krün	
Alteglofsheim	Oberau	
Pechbrunn	Ludwigschorgast	
Etzenricht	Stein	
Köfering	Kaufbeuren	
Marquartstein	Wolfertschwenden	
Ergolding	Durach	
Atting	Marktrodach	
Bruck i.d. OPf.	Langweid a. Lech	
Bechtsrieth	Traunstein	
Burglauer	Sontheim	
Eichenau	Poppenricht	
Oberottmarshausen	Rückersdorf	
Neubiberg	Strullendorf	

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Steindorf	Forchheim	
Oberpframmern	Kulmbach	
Jengen	Neusäß	
Monheim	Herzogenaurach	
Heldenstein	Bad Steben	
Inzell	Neuhütten	
Hausham	Hösbach	
Grasbrunn	Geldersheim	
Maisach	Klingenberg a. Main	
Bad Wörishofen	Theilheim	
Baierbrunn	Höchberg	
Thaining	Rüdenau	
Langerringen	Bellenberg	
Weil	Rannungen	
Gauting	Hemhofen	
Lengenwang	Reit im Winkl	
Altenstadt	Coburg	
Gröbenzell	Sommerkahl	
Pürgen	Grafenrheinfeld	
Oberschweinbach	Großwallstadt	
Grainau	Bürgstadt	
Amberg	Würzburg	
Neuried	Waigolshausen	
Adelshofen	Reichenberg	
Greiling	Bergrheinfeld	
Schlehdorf	Güntersleben	
Gundelsheim	Donauwörth	
Dürrlauingen	Ingolstadt	
Finningen	Schleching	
Krailling	Gersthofen	
Haar	Vöhringen	
Hurlach	Seukendorf	

≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Polling	Rechtenbach	
Kaufering	Stadtlauringen	
Landsberied	Retzstadt	
Eglfing	Bad Brückenau	
Prittriching	Gerbrunn	
Igling	Marktbreit	
Weiherhammer	Großlangheim	
Kümmersbruck	Willanzheim	
Rettenbach	Erlenbach a. Main	
Neu-Ulm	Glattbach	
Kötz	Oerlenbach	
Bibertal	Grettstadt	
Nördlingen	Mömlingen	
Langfurth	Mainaschaff	
Nersingen	Randersacker	
Bachhagel	Dörfles-Esbach	
Bubesheim	Essenbach	
Vierkirchen	Unterschleißheim	
Emersacker	Oberschleißheim	
Ahorn	Kirchheim	
Hof	Greußenheim	
Geroldsgrün	Eisingen	
Unterammergau	Obernburg a. Main	
Wiedergeltingen	Niedernberg	
Kirchheim b. München	Heinrichsthal	
Gilching	Rothenburg ob der Tauber	
Germering	Gochsheim	
Schongau	Neubrunn	
Obermeitingen	Hausen b. Würzburg	
Markt Schwaben	Tettau	
Habach	Aura a.d. Saale	
Tegernsee	Wiesthal	

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Scheuring	Karbach	
Puchheim	Aislingen	
Reichertshausen	Gundremmingen	
Walkertshofen	Unterwössen	
Grünwald	Mittenwald	
Eresing	Schwangau	
Wielenbach	Füssen	
Altenmünster	Emmerting	
Meinheim	Schwaig b. Nürnberg	
Böhmfeld	Biessenhofen	
Hattenhofen	Klosterlechfeld	
Apfeldorf	Untermeitingen	
Hiltenfingen	Starnberg	
Miesbach	Gerolzhofen	
Irsee	Großheubach	
Emmering	Aubstadt	
Bad Tölz	Wehringen	
Schmiechen	Hainsfarth	
Gaißach	Bobingen	
Erlenbach b. Marktheidenfeld	Trunkelsberg	
Hafenlohr	Nürnberg	
Langenfeld	Irchenrieth	
Sonderhofen	Dillingen a.d. Donau	
Pommersfelden	Forheim	
Marloffstein	Sonthofen	
Stephanskirchen	Augsburg	
Germaringen		
Wolferstadt		
Buchloe		
Bonstetten		
Biberbach		
Wechingen		

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Aschaffenburg		
Weilbach		
Neustadt b. Coburg		
Ernsgaden		
Train		
Reckendorf		
Feldkirchen		
Oberhaching		
Hallstadt		
Blankenbach		
Kirchzell		
Remlingen		
Schirnding		
Ilmmünster		
Stadtbergen		
Gerach		
Wiesenthau		
Bayreuth		
Untersteinach		
Kirchehrenbach		
Sulzfeld		
Burghausen		
Obersinn		
Riedenheim		
Rödelsee		
Röfingen		
Engelthal		
Sulzbach-Rosenberg		
Röttenbach		
Marktgraitz		
Ammerthal		
Reichenschwand		

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Neunkirchen		
Laufach		
Kleinostheim		
Strahlungen		
Wilhelmsdorf		
Dietersheim		
Goldbach		
Immenreuth		
Frickenhausen a. Main		
Elfershausen		
Obernbreit		
Miltenberg		
Mainstockheim		
Waldstetten		
Zöschingen		
Röllbach		
Ammerndorf		
Fürth		
Fürstenfeldbruck		
Weidhausen b. Coburg		
Köditz		
Weilersbach		
Gebenbach		
Amberg		
Pettstadt		
Lonnerstadt		
Neunkirchen a. Sand		
Ansbach		
Viereth-Trunstadt		
Fellen		
Wasserlosen		
Bessenbach		

Gemeinden mit leit	ungsgebundener Breitbandv	ersorgung > 90 %
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Sulzfeld a. Main		
Spardorf		
Buckenhof		
Pinzberg		
Ebermannsdorf		
Waldbrunn		
Bütthard		
Rothenbuch		
Roden		
Thüngen		
Hausen		
Sondheim v.d. Rhön		
Vilgertshofen		
Poing		
Graben		
Kleinheubach		
Neustadt a. Main		
Wörth a. Main		
Niederwerrn		
Bruckberg		
Schwebheim		
Kitzingen		
Hettstadt		
Ramsthal		
Glashütten		
Mistelbach		
Heroldsberg		
Roth		
Kemmern		
Uettingen		
Kürnach		
Tauberrettersheim		

≥ 16 Mbit/s  Großbardorf  Rödelmaier  Salz  Wollbach  Heustreu  Nüdlingen  Wülfershausen a.d. Saale  Niederlauer  Hohenbrunn  Ottobrunn  Reichling  Denklingen  Unterföhring  Mammendorf  Brunnthal  Friedberg  Sennfeld  Neuenmarkt  Großeibstadt  Krün  Oberau  Eching am Ammersee  Greifenberg  Ludwigschorgast  Sachsen b. Ansbach  Stein  Kaufbeuren  Wolfertschwenden  Aurachtal  Schwarzenbach  Durach  Marktrodach	Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
Rödelmaier Salz Wollbach Heustreu Nüdlingen Wülfershausen a.d. Saale Niederlauer Hohenbrunn Ottobrunn Reichling Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Salz Wollbach Heustreu Nüdlingen Wülfershausen a.d. Saale Niederlauer Hohenbrunn Ottobrunn Reichling Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Großbardorf		
Wollbach Heustreu Nüdlingen Wülfershausen a.d. Saale Niederlauer Hohenbrunn Ottobrunn Reichling Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Rödelmaier		
Heustreu Nüdlingen Wülfershausen a.d. Saale Niederlauer Hohenbrunn Ottobrunn Reichling Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wölfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Salz		
Nüdlingen Wülfershausen a.d. Saale Niederlauer Hohenbrunn Ottobrunn Reichling Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Wollbach		
Wülfershausen a.d. Saale Niederlauer Hohenbrunn Ottobrunn Reichling Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Heustreu		
Niederlauer Hohenbrunn Ottobrunn Reichling Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Nüdlingen		
Hohenbrunn Ottobrunn Reichling Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Wülfershausen a.d. Saale		
Ottobrunn Reichling Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Niederlauer		
Reichling Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Hohenbrunn		
Denklingen Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Ottobrunn		
Unterföhring Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Reichling		
Mammendorf Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Denklingen		
Brunnthal Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Unterföhring		
Friedberg Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Mammendorf		
Sennfeld Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Brunnthal	_	
Neuenmarkt Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Friedberg		
Großeibstadt Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Sennfeld	_	
Krün Oberau Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Neuenmarkt	_	
Oberau  Eching am Ammersee  Greifenberg  Ludwigschorgast  Sachsen b. Ansbach  Stein  Kaufbeuren  Wolfertschwenden  Aurachtal  Schwarzenbach  Durach	Großeibstadt	_	
Eching am Ammersee Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Krün	_	
Greifenberg Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Oberau		
Ludwigschorgast Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Eching am Ammersee	_	
Sachsen b. Ansbach Stein Kaufbeuren Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Greifenberg	_	
Stein  Kaufbeuren  Wolfertschwenden  Aurachtal  Schwarzenbach  Durach	Ludwigschorgast		
Kaufbeuren  Wolfertschwenden  Aurachtal  Schwarzenbach  Durach	Sachsen b. Ansbach	_	
Wolfertschwenden Aurachtal Schwarzenbach Durach	Stein	_	
Aurachtal Schwarzenbach Durach	Kaufbeuren		
Schwarzenbach  Durach	Wolfertschwenden	_	
Durach	Aurachtal		
	Schwarzenbach	_	
Marktrodach	Durach	_	
	Marktrodach		

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Langweid a. Lech		
Veitsbronn		
Traunstein		
Aschheim		
Sontheim		
Eggolsheim		
Ebensfeld		
Oberhaid		
Gremsdorf		
Poppenricht		
Rückersdorf		
Strullendorf		
Forchheim		
Kalchreuth		
Kulmbach		
Langenzenn		
Hallerndorf		
Hetzles		
Neusäß		
Herzogenaurach		
Feucht		
Bad Steben		
Dittelbrunn		
Schneeberg		
Heimbuchenthal		
Waldaschaff		
Oberpleichfeld		
Neuhütten		
Hösbach		
Schweinfurt		
Geldersheim		
Theres		

## Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 % ≥ 16 Mbit/s ≥ 30 Mbit/s ≥ 50 Mbit/s Klingenberg a. Main Steinfeld Zell a. Main Castell Kahl a. Main Sulzthal Theilheim Höchberg Wipfeld Rüdenau Bellenberg Mainbernheim Rannungen Hemhofen Reit im Winkl Ebersdorf b. Coburg Bad Rodach Coburg Uttenreuth Schliersee Euerbach Sommerkahl Mönchberg Neuendorf Grafenrheinfeld Dingolshausen Großwall stadtBürgstadt Mittelsinn Würzburg Veitshöchheim Waigolshausen

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Reichenberg		
Holzkirchen		
Bergrheinfeld		
Güntersleben		
Wirsberg		
Donauwörth		
Ingolstadt		
Krombach		
Karsbach		
Schleching		
Illertissen		
Gersthofen		
Vöhringen		
Seukendorf		
Himmelkron		
Seinsheim		
Rechtenbach		
Stadtlauringen		
Stettfeld		
Helmstadt		
Diespeck		
Passau		
Margetshöchheim		
Retzstadt		
Bad Brückenau		
Langenpreising		
Gerbrunn		
Oberstreu		
Thundorf i. UFr.		
Rettenbach a. Auerberg		
Weitramsdorf		
Obernzell		

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Marktbreit		
Hollstadt		
Schneckenlohe		
Leupoldsgrün		
Kist		
Markt Nordheim		
Großlangheim		
Willanzheim		
Erlenbach a. Main		
Dammbach		
Glattbach		
Oerlenbach		
Elsenfeld		
Wiesenbronn		
Knetzgau		
Grettstadt		
Mömlingen		
Mainaschaff		
Burgsinn		
Kleinwallstadt		
Rottendorf		
Randersacker		
Dörfles-Esbach		
Neumarkt i.d. OPf.		
Essenbach		
Unterschleißheim		
Oberschleißheim		
Kupferberg		
Abtswind		
Rüdenhausen		
Kirchheim		
Greußenheim		

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/
Eisingen		
Obernburg a. Main		
Niedernberg		
Partenstein		
Heinrichsthal		
Rothenburg ob der Tauber		
Bieberehren		
Gochsheim		
Neubrunn		
Hausen b. Würzburg		
Haibach		
Tettau		
Aura a.d. Saale		
Schollbrunn		
Wiesthal		
Karbach		
Aidenbach		
Aislingen		
Lauingen (Donau)		
Laudenbach		
Lindenberg i. Allgäu		
Gundremmingen		
Unterwössen		
Kissing		
Mittenwald		
Garmisch-Partenkirchen		
Schwangau		
Füssen		
Emmerting		
Röthenbach a.d. Pegnitz		
Schwaig b. Nürnberg		
Biessenhofen		

Gemeinden mit leitungsgebundener Breitbandversorgung > 90 %		
≥ 16 Mbit/s	≥ 30 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Klosterlechfeld		
Marktoberdorf		
Untermeitingen		
Starnberg		
Zorneding		
Berg		
Asbach-Bäumenheim		
Tschirn		
Gerolzhofen		
Großheubach		
Aubstadt		
Garching a.d. Alz		
Poxdorf		
Wehringen		
Bubenreuth		
Hainsfarth		
Bobingen		
Erlangen		
Trunkelsberg		
Nürnberg		
Parkstein		
Irchenrieth		
Dillingen a.d. Donau		
Frammersbach		
Sengenthal		
Forheim		
Sonthofen		
Langensendelbach		
Mering		
Augsburg		
Hersbruck		

5. Wie hoch (in Prozent) ist nach Kenntnis der Bundesregierung die flächenmäßige Abdeckung Bayerns durch drahtloses Internet auf LTE-Basis (LTE – Long Term Evolution; bitte nach Landkreisen aufschlüsseln)?

Welcher Anteil des Bundesgebiets ist bereits durch LTE versorgt?

Breitbandversorgu	
	LTE
[in % der Haushalte]	
Raumeinheit	≥ 2 Mbit/s
Deutschland	94
Bayern	93,4
Landkreis Rosenheim	89,8
Landkreis Garmisch-Partenkirchen	95,9
Landkreis Coburg	97,1
Landkreis Nürnberger Land	97,8
Landkreis Lichtenfels	97,3
Landkreis Bayreuth	93,8
Kreisfreie Stadt Kaufbeuren	98,3
Landkreis Eichstätt	95,4
Kreisfreie Stadt Nürnberg	99,9
Landkreis Günzburg	93,4
Landkreis Regensburg	95,3
Landkreis Straubing-Bogen	90,9
Landkreis Amberg-Sulzbach	85,4
Landkreis München	99,1
Landkreis Neuburg-Schrobenhausen	96,4
Landkreis Freising	98,4
Landkreis Altötting	73
Landkreis Kitzingen	88,4
Landkreis Landsberg am Lech	95,2
Landkreis Aichach-Friedberg	95
Kreisfreie Stadt Passau	54,3
Landkreis Passau	72,5
Landkreis Ansbach	92,2
Landkreis Haßberge	90,2
Landkreis Regen	80,7
Landkreis Freyung-Grafenau	86

	Breitbandversorgung
	LTE
[in % der Haushalte]	
Landkreis Rottal-Inn	72
Landkreis Dillingen a.d. Donau	96,2
Kreisfreie Stadt Hof	99,2
Landkreis Augsburg	93,1
Landkreis Wunsiedel i. Fichtelgebirge	97,2
Landkreis Tirschenreuth	91,4
Landkreis Traunstein	80
Landkreis Miltenberg	89
Landkreis Neustadt a.d. Waldnaab	88,1
Landkreis Ostallgäu	67,8
Kreisfreie Stadt Schwabach	100
Landkreis Roth	97,6
Landkreis Dachau	99,3
Kreisfreie Stadt Rosenheim	100
Landkreis Main-Spessart	86,6
Landkreis Lindau (Bodensee)	66,8
Landkreis Mühldorf a. Inn	93,4
Kreisfreie Stadt Weiden i.d. OPf.	99,4
Kreisfreie Stadt Ansbach	99,6
Landkreis Forchheim	96,3
Kreisfreie Stadt Aschaffenburg	98,9
Kreisfreie Stadt Amberg	99,8
Kreisfreie Stadt Regensburg	99,5
Landkreis Hof	96,5
Landkreis Cham	76,6
Kreisfreie Stadt Fürth	100
Landkreis Erlangen-Höchstadt	98,3
Landkreis Fürth	98,7
Landkreis Fürstenfeldbruck	99,2
Landkreis Bamberg	97,5
Kreisfreie Stadt Coburg	97,4
Kreisfreie Stadt Bamberg	100

	Breitbandversorgung
	LTE
[in % der Haushalte]	
Landkreis Würzburg	84,8
Landkreis Deggendorf	89,9
Landkreis Weißenburg-Gunzenhausen	86,8
Kreisfreie Stadt München	100
Landkreis Dingolfing-Landau	90,2
Landkreis Erding	97,1
Kreisfreie Stadt Memmingen	95,5
Landkreis Kelheim	92,1
Kreisfreie Stadt Straubing	99,9
Landkreis Pfaffenhofen a.d. Ilm	97,6
Landkreis Neumarkt i.d. OPf.	93,1
Landkreis Neu-Ulm	95
Landkreis Ebersberg	99
Landkreis Kulmbach	94,2
Kreisfreie Stadt Kempten (Allgäu)	98,8
Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen	98,5
Landkreis Starnberg	96,7
Landkreis Bad Kissingen	88
Kreisfreie Stadt Bayreuth	100
Landkreis Rhön-Grabfeld	81,6
Landkreis Weilheim-Schongau	85,9
Landkreis Unterallgäu	77,8
Kreisfreie Stadt Würzburg	99
Landkreis Berchtesgadener Land	61,7
Kreisfreie Stadt Schweinfurt	98,6
Landkreis Schweinfurt	86
Landkreis Kronach	80,7
Landkreis Aschaffenburg	95,7
Landkreis Oberallgäu	86,8
Landkreis Schwandorf	94
Kreisfreie Stadt Landshut	91,8
Landkreis Landshut	86,2

	Breitbandversorgung LTE
[in % der Haushalte]	
Kreisfreie Stadt Augsburg	100
Landkreis Neustadt a.d. Aisch-Bad Winds-	88,5
heim	
Landkreis Donau-Ries	87,1
Kreisfreie Stadt Erlangen	100
Kreisfreie Stadt Ingolstadt	99,7

6. Wie viele Haushalte in Bayern (in Prozent und in absoluten Zahlen) verfügen nach Kenntnis der Bundesregierung bereits über Breitbandzugang durch Glasfasertechnologie auch auf der letzten Meile (FTTH; bitte nach Landkreisen aufschlüsseln)?

Wie hoch ist die prozentuale Durchschnittsversorgung im Bundesgebiet?

	Breitbandversorgung FTTH/B [in % der Haushalte]	Breitbandversorgung FTTH/B [in Haushalte]
Raumeinheit	≥ 50 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Deutschland	6,6	2.600.000
Bayern	9,4	559.000
Landkreis Rosenheim	2,4	2.500
Landkreis Garmisch-Partenkirchen	0	0
Landkreis Coburg	3,1	1.300
Landkreis Nürnberger Land	0	0
Landkreis Lichtenfels	1,5	500
Landkreis Bayreuth	0	0
Kreisfreie Stadt Kaufbeuren	0	0
Landkreis Eichstätt	0	0
Kreisfreie Stadt Nürnberg	0	0
Landkreis Günzburg	0	0
Landkreis Regensburg	4	3.200
Landkreis Straubing-Bogen	0	0
Landkreis Amberg-Sulzbach	0	0
Landkreis München	0,3	400
Landkreis Neuburg-Schrobenhausen	4,7	1.800

	Breitbandversorgung FTTH/B [in % der Haushalte]	Breitbandversorgung FTTH/B [in Haushalte]
Raumeinheit	≥ 50 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Landkreis Freising	21,8	16.000
Landkreis Altötting	0	0
Landkreis Kitzingen	0	0
Landkreis Landsberg am Lech	0	0
Landkreis Aichach-Friedberg	0	0
Kreisfreie Stadt Passau	20	5.400
Landkreis Passau	0	0
Landkreis Ansbach	1,5	1.100
Landkreis Haßberge	0	0
Landkreis Regen	0	0
Landkreis Freyung-Grafenau	0	0
Landkreis Rottal-Inn	0	0
Landkreis Dillingen a.d. Donau	0,2	100
Kreisfreie Stadt Hof	47,5	11.600
Landkreis Augsburg	0	0
Landkreis Wunsiedel i. Fichtelgebirge	0	0
Landkreis Tirschenreuth	0	0
Landkreis Traunstein	0	0
Landkreis Miltenberg	0	0
Landkreis Neustadt a.d. Waldnaab	0	0
Landkreis Ostallgäu	0	0
Kreisfreie Stadt Schwabach	0	0
Landkreis Roth	0	0
Landkreis Dachau	22,3	13.300
Kreisfreie Stadt Rosenheim	7,5	2.300
Landkreis Main-Spessart	0	0
Landkreis Lindau (Bodensee)	0	0
Landkreis Mühldorf a. Inn	0	0
Kreisfreie Stadt Weiden i.d. OPf.	0	0
Kreisfreie Stadt Ansbach	0	0
Landkreis Forchheim	0	0

	Breitbandversorgung FTTH/B [in % der Haushalte]	Breitbandversorgung FTTH/B [in Haushalte]
Raumeinheit	≥ 50 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Kreisfreie Stadt Aschaffenburg	66,5	23.000
Kreisfreie Stadt Amberg	52,5	11.400
Kreisfreie Stadt Regensburg	17,8	13.900
Landkreis Hof	0,5	200
Landkreis Cham	0,1	0
Kreisfreie Stadt Fürth	0,1	0
Landkreis Erlangen-Höchstadt	0	0
Landkreis Fürth	0	0
Landkreis Fürstenfeldbruck	5,8	5.200
Landkreis Bamberg	0,1	100
Kreisfreie Stadt Coburg	12,7	2.700
Kreisfreie Stadt Bamberg	15,2	5.400
Landkreis Würzburg	0	0
Landkreis Deggendorf	0	0
Landkreis Weißenburg-Gunzenhausen	1,6	600
Kreisfreie Stadt München	43,8	355.500
Landkreis Dingolfing-Landau	0	0
Landkreis Erding	0	0
Kreisfreie Stadt Memmingen	0	0
Landkreis Kelheim	0	0
Kreisfreie Stadt Straubing	18	3.800
Landkreis Pfaffenhofen a.d. Ilm	0	0
Landkreis Neumarkt i.d. OPf.	0	0
Landkreis Neu-Ulm	0,3	200
Landkreis Ebersberg	0	0
Landkreis Kulmbach	0	0
Kreisfreie Stadt Kempten (Allgäu)	83,3	26.300
Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen	0,1	0
Landkreis Starnberg	0	0
Landkreis Bad Kissingen	0	0
Kreisfreie Stadt Bayreuth	0	0

	Breitbandversorgung FTTH/B [in % der Haushalte]	Breitbandversorgung FTTH/B [in Haushalte]
Raumeinheit	≥ 50 Mbit/s	≥ 50 Mbit/s
Landkreis Rhön-Grabfeld	0	0
Landkreis Weilheim-Schongau	0	0
Landkreis Unterallgäu	0	0
Kreisfreie Stadt Würzburg	0,3	200
Landkreis Berchtesgadener Land	0,5	200
Kreisfreie Stadt Schweinfurt	2,2	600
Landkreis Schweinfurt	0	0
Landkreis Kronach	1,1	300
Landkreis Aschaffenburg	0	0
Landkreis Oberallgäu	0,2	100
Landkreis Schwandorf	0	0
Kreisfreie Stadt Landshut	0	0
Landkreis Landshut	6,8	4.300
Kreisfreie Stadt Augsburg	8	11.700
Landkreis Neustadt a.d. Aisch-Bad Windsheim	0	0
Landkreis Donau-Ries	1,2	600
Kreisfreie Stadt Erlangen	30,3	17.500
Kreisfreie Stadt Ingolstadt	24,7	15.400
Landkreis Miesbach	0	0

<sup>7.</sup> Wie viele bayerische Haushalte (in Prozent und in absoluten Zahlen) werden nach Kenntnis der Bundesregierung bis zum Jahr 2017 voraussichtlich Glasfaser-Internetanschlüsse (aufgeschlüsselt nach FTTH, FTTB und FTTC) nutzen können (bitte nach Landkreisen sowie nach städtischem, halbstädtischem und ländlichem Raum aufschlüsseln)?

Hierzu liegen der Bundesregierung keine Informationen vor.

